FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1324177 WM		Re-Print
Start Date / Fecha Inicio	13/07/24	**Priority / Prioridad**	3
Counter Reading / Lectura Medidor		**WO Type / Tipo Orden**	Corrective Order
Category Code / Código Categoría	-. -. -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	**Status / Estado**	WO Completed
		Supervisor	Proc Water Management Supvsr

Asset General Information. / Información General Activo					
Asset No. / No. Activo	712 Port Site Facilities				
Manufacturer / Fabricante	Manufacturer				
Model Desc. / Desc. Modelo	Copper Concentrate Filtration Port Concentrate Handling				
P&ID	P&ID				
Parent / Padre	710 Port Concentrate Handling				
Warranty / Garantia	NO				
Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema					
1.	insta de spools y valvula				
Work Order Parts / Lista de Partes					
JDE Number / Número JDE	**Spare Description / Descripción de la Parte**	**Op No./No.O2**		**Qty / Cant.**	**Unit / Unidad**
Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones					
	Preparativo de cambio spool				
Tooling / Herramientas					
JDE Number / Número JDE	**Spare Description / Descripción de la Parte**			**Qty / Cant.**	**Unit / Unidad**
Labor Allocated / Descripción Mano Obra					
Crew Size / No. Personas	**Work Center / Centro de Trabajo**			**OPS / Sec. Op**	**Est. Hours / Horas Est.**
2	LINT Industrial Technician			1.00	16.00
Timesheet / Hoja de Tiempo					
Employee JDE Code / Código JDE Empleado	**Name / Nombre**		**Initial / Iniciales**	**OPS / Sec. Op**	**Act. Hours /H. Actual**

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Printed / Impreso: 24/02/25

Complete values / Completa estos valores:	
Actual Start Date of Job / Fecha Real de Inicio de Trabajo	
Actual Start Time of Job / Hora Real de Inicio de Trabajo	
Actual Finish Date of Job / Fecha Real de Termino de Trabajo	
Actual Finish Time of Job / Hora Real de Termino de Trabajo	

Failure / Falla	
Analysis / Análisis	
Solution / Solución	

Comments / Comentarios
Preparativo de cambio spool y valvula.

WO Raised by: / Orden Creada por:	**SAMUEL SALAZAR**
WO Raised Date: / Fecha Creacion Orden:	**28/06/2024**
Work Completed by: / Trabajo Completado por:	
Supervisor Review: / Revision del Supervisor:	
Date Completed / Fecha completada:	

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Printed / Impreso: 24/02/25



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1324177 WM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	13/07/24	**Priority / Prioridad**	3
Counter Reading / Lectura Medidor		**WO Type / Tipo Orden**	Corrective Order
Category Code / Código Categoría	-. -. -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	**Status / Estado**	WO Scheduled
		Supervisor	Proc Water Management Supvsr

Asset General Information. / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	712 Port Site Facilities
Manufacturer / Fabricante	Manufacturer
Model Desc. / Desc. Modelo	Copper Concentrate Filtration Port Concentrate Handling
P&ID	P&ID
Parent / Padre	710 Port Concentrate Handling
Warranty / Garantia	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema

1.	insta de spools y valvula

Work Order Parts / Lista de Partes

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.O2	Qty / Cant.	Unit / Unidad

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones

	Preparativo de cambio spool

Tooling / Herramientas

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad

Labor Allocated / Descripción Mano Obra

Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
2	LINT Industrial Technician	1.00	16.00

Timesheet / Hoja de Tiempo

Employee JDE Code / Código JDE Empleado	Name / Nombre	Initial / Iniciales	OPS / Sec. Op	Act. Hours /H. Actual
62589	Eric Garcia	E-G	1.00	9:00 Hrs
57102	Marcos Perez	M-P	1.00	9:00 Hrs
48275	Eric Orcez	E-A	1.00	9:00 Hrs

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Printed / Impreso: 06/07/24

Complete values / Completa estos valores:	
Actual Start Date of Job / Fecha Real de Inicio de Trabajo	13/7/2024
Actual Start Time of Job / Hora Real de Inicio de Trabajo	7:00 am
Actual Finish Date of Job / Fecha Real de Termino de Trabajo	13/7/2024
Actual Finish Time of Job / Hora Real de Termino de Trabajo	5:00 pm

Failure / Falla	Spool
Analysis / Análisis	Fisura en el mismo
Solution / Solución	Se requiere cambio de spool y instalar valvula

Comments / Comentarios

Preparativo de cambio spool y valvula.

Se Realizó preparativo para el cambio de spool y valvula en Rio del Medio.
no se pudo realizar el cambio ya que la valvula no concordaba con el spoll.

WO Raised by: / Orden Creada por:	**SAMUEL SALAZAR**
WO Raised Date: / Fecha Creacion Orden:	**28/06/2024**
Work Completed by: / Trabajo Completado por:	Cruz G. Garcia
Supervisor Review: / Revision del Supervisor:	
Date Completed / Fecha completada:	13/7/2024



Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor: